

## A9D52613

ACTI9 iDPNN Vigí áramvédős kismegszakító,  
A osztály, 1P-N, C, 13A, 100mA



### Fő jellemzők

|                              |                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Termékcsalád                 | Acti 9                                                     |
| Termék neve                  | Acti 9 iDPN Vigí                                           |
| Termék vagy alkatrész típusa | Áramvédős kismegszakító túláram-védelemmel                 |
| Készülék rövid neve          | iDPN N Vigí                                                |
| Készülék alkalmazás          | Elosztás                                                   |
| Pólusok megnevezése          | 1P+N                                                       |
| Védett pólusok száma         | 1                                                          |
| Nulla helyzete               | Bal                                                        |
| [In] névleges áram           | 13 A                                                       |
| Hálózat típusa               | AC                                                         |
| Kioldóegység technológia     | Termikus-mágneses                                          |
| Görbe                        | C                                                          |
| Földszivárgás érzékenység    | 100 mA                                                     |
| Földzárlatvédelmi időképlet  | Pillanatnyi                                                |
| Földzárlatvédelmi osztály    | A típusú                                                   |
| Megszakítási kapacitás       | 6000 A Icn -230...240 V AC 50 Hz megfelel EN/IEC 61009-2-1 |
| Alkalmasság leválasztásra    | Igen megfelel EN/IEC 60947-3                               |

### Kiegészítő jellemzők

|                                                 |                                                                    |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Complementary                                   | Kimenő                                                             |
| Hálózati frekvencia                             | 50 Hz                                                              |
| Ue névleges üzemi feszültség                    | 230...240 V AC 50 Hz                                               |
| Mágneses kioldási határérték                    | 5...10 x In                                                        |
| Szivárgóáram kioldási technológia               | Feszültségfüggetlen                                                |
| Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség   | 6000 A 100 % x Icn -230...240 V AC 50 Hz megfelel EN/IEC 61009-2-1 |
| Névleges szakító- és teherbíró képesség         | Idm 6000 A -230...240 V AC 50 Hz megfelel EN/IEC 61009-2-1         |
| Korlátozási osztály                             | 3 megfelel EN/IEC 61009-2-1                                        |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség            | 400 V AC 50 Hz                                                     |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság         | 4 kV                                                               |
| Érintkező helyzetjelző                          | Igen                                                               |
| Vezérlő típusa                                  | Kapcsoló                                                           |
| Helyi jelzés                                    | ON/OFF, hibaelhárítás                                              |
| Szerelési mód                                   | Klipszes                                                           |
| Rögzítés                                        | DIN sín                                                            |
| Fésűs gyűjtő sín és elosztóblokk kompatibilitás | Felső vagy alsó: igen                                              |
| Csatlakozási távolság                           | 9 mm fázis és nulla között                                         |
| 9 mm-es osztások                                | 4                                                                  |
| Magasság                                        | 85 mm                                                              |

|                            |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szélesség                  | 36 mm                                                                                                                                                                                                                         |
| Mélység                    | 73 mm                                                                                                                                                                                                                         |
| Nettó súly                 | 125 g                                                                                                                                                                                                                         |
| Szín                       | Fehér                                                                                                                                                                                                                         |
| Mechanikai tartósság       | 20000 ciklus                                                                                                                                                                                                                  |
| Elektromos élettartam      | 20000 ciklus                                                                                                                                                                                                                  |
| Reteszelési opciók leírása | Lakatoló eszköz                                                                                                                                                                                                               |
| Csatlakozások - terminálok | Rácsúsztható kapcsok felső vagy alsó1...16 mm <sup>2</sup> merev<br>Rácsúsztható kapcsok felső vagy alsó1...10 mm <sup>2</sup> rugalmas<br>Rácsúsztható kapcsok felső vagy alsó1...10 mm <sup>2</sup> sodrott, érvéghüvellyel |
| Vezeték csupaszítási hossz | 15 mm for felső vagy alsó connection                                                                                                                                                                                          |
| Meghúzási nyomaték         | 2 N.m felső vagy alsó                                                                                                                                                                                                         |
| Szivárgóáram-védelem       | Integrált                                                                                                                                                                                                                     |

## Környezet

|                                                 |                                                                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Szabványok                                      | EN/IEC 61009-2-1                                                                        |
| Terméktanúsítványok                             | VDE                                                                                     |
| IP védettségi szint                             | IP20 conforming to MSZ EN 60529<br>IP40 (moduláris szekrény) conforming to MSZ EN 60529 |
| Szennyezettségi fok                             | 3                                                                                       |
| Tűlfeszültségi kategória                        | III megfelel IEC 60364-4-41                                                             |
| Elektromágneses kompatibilitás                  | 8/20 µs impulzusállóság, 250 A megfelel EN/IEC 61009-2-1                                |
| Tropikalizáció                                  | 2 megfelel IEC 60068-1                                                                  |
| Relatív páratartalom                            | 95 % -55 °C                                                                             |
| A környezeti levegő hőmérséklete működés közben | -25...60 °C                                                                             |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz     | -40...85 °C                                                                             |

## Csomagolási egység

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa  | PCE        |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1          |
| 1. csomag magassága                  | 9,5 cm     |
| 1. csomag szélessége                 | 3,6 cm     |
| 1. csomag hossza                     | 7,8 cm     |
| 1. csomag súlya                      | 230 g      |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S03        |
| Egységek száma 2. csomagban          | 54         |
| 2. csomag magassága                  | 30,0 cm    |
| 2. csomag szélessége                 | 30,0 cm    |
| 2. csomag hossza                     | 40,0 cm    |
| 2. csomag súlya                      | 12,861 kg  |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | P12        |
| Egységek száma 3. csomagban          | 432        |
| 3. csomag magassága                  | 44,4 cm    |
| 3. csomag szélessége                 | 80 cm      |
| 3. csomag hossza                     | 120 cm     |
| 3. csomag súlya                      | 114,888 kg |

## Kínálat fenntarthatósága

|                               |                                                                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fenntarthatósági állapot      | Green Premium termék                                                                                       |
| REACH rendelet                |  REACH Nyilatkozat      |
| EU RoHS irányelv              | Megfelel a mentességeknek                                                                                  |
| Higanymentes                  | Igen                                                                                                       |
| Kínai RoHS rendelet           |  Kínai RoHS Nyilatkozat |
| RoHS korlátozás alóli kivétel |  Igen                   |

|                                    |                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Környezetvédelmi közzététel        | <a href="#"> A Termék Környezeti Profilja</a>                                     |
| Körkörösségi profil                | <a href="#"> Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>                          |
| WEEE                               | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |
| Halogéntartalomra vonatkozó adatok | Halogénmentes műanyag alkatrészeket tartalmazó termék                                                                                                             |
| <b>Garancia</b>                    |                                                                                                                                                                   |
| Garancia                           | 18 months                                                                                                                                                         |